

■ OTÁZKA 8: **MODERNÍ TECHNOLOGIE**

**2 BODY**

K jakému slohovému útvaru patří výchozí text? Svou odpověď zdůvodněte.

.....

.....

.....

■ OTÁZKA 9: **MODERNÍ TECHNOLOGIE**

**1 BOD**

K jakým účelům můžete toto zařízení využít? Uveďte alespoň dvě možnosti.

.....

.....

.....

■ OTÁZKA 10: **MODERNÍ TECHNOLOGIE**

**2 BODY**

Zařízení na obrázku má níže uvedené technické parametry a specializace. Dva žáci, Tomáš a Lukáš, mají toto zařízení připojit k počítači a pomocí něj pořídít záznam scénky na téma, které jim zadal učitel. Je třeba, aby zařízení bylo 200 cm od počítače a mělo použitelný mikrofon. Video je třeba mít nejméně v rozlišení 1280x720 px.

Tomáš tvrdí, že toto zařízení půjde použít. Lukáš se domnívá, že s tímto zařízením nemají šanci scénku natočit. Rozhodněte, který z chlapců má pravdu, a svou odpověď zdůvodněte.

Snímková frekvence .....	30 snímků/s
Clonové číslo .....	2,6
Formát dat .....	YUY 2
Skutečné rozlišení videa (max.) .....	640x480
Skutečné rozlišení statického snímku (max) .....	640x480
Rozhraní .....	USB 2.0, UVC
Délka kabelu USB .....	1,5 m
Mikrofon .....	digitální vestavěný
Napájení .....	prostřednictvím kabelu USB
Požadované napětí .....	5 V; 0,5 A

**Odpověď:** .....

**Zdůvodnění:** .....

.....

.....

.....

✂ ----- ↓ PŘED KOPÍROVÁNÍM PRO ŽÁKY OD TOHOTO MÍSTA ZAKRÝT ↓ ----- ✂

**ÚLOHA MODERNÍ TECHNOLOGIE – KLÍČ K ŘEŠENÍ**

OTÁZKA 1      1 BOD

Webová kamera, webkamera, kamera.

OTÁZKA 2      1 BOD

ANO

NE

ANO

NE